

114

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen

Bulletin suisse de Minéralogie et Pétrographie

Bollettino svizzero di Mineralogia e Petrografia

Herausgegeben von der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft

Redaktor: A. Spicher, Basel

Band 46 · 1966

Verlag Leemann Zürich

Für den Inhalt des Textes und der Illustrationen sind die Autoren allein
verantwortlich

Les auteurs seuls sont responsables du contenu du texte et des illustrations

Die Redaktion - La rédaction

Redaktionskommission

Prof. W. Nowacki Mineralogisch-petrographisches Institut der Universität,
Abt. für Kristallographie und Strukturlehre, Sahlistr. 6,
3000 Bern

Prof. R. L. Parker Rotbuchstrasse 8, 8006 Zürich

Dr. A. Spicher Bernoullianum, 4000 Basel

Prof. R. Woodtli Laboratoire de Minéralogie, Palais de Rumine,
1000 Lausanne

INHALT - SOMMAIRE

| | Seite Page |
|---|---------------|
| <i>Amstutz, G. C.</i> : La symétrie comme critère génétique en géochimie et en gîtologie | 329 |
| <i>Bearth, P.</i> : Zur mineralfaziellen Stellung der Glaukophangesteine der West- alpen | 13 |
| <i>Chessex, R., Delaloye, M., Laurent, R., Bertrand, J. et Vuagnat, M.</i> : Données géochimiques et déterminations d'âges plomb total sur des zircons alpins, 4e série | 691 |
| <i>Dietrich, V., de Quervain, F. und Nissen, H. U.</i> : Turmalinasbest aus alpinen Mineralklüften | 695 |
| <i>Frenzel, G. und Bloss, F. D.</i> : Eine Untersuchung der Pyrit-Spaltbarkeit . . | 702 |
| <i>Glauser, A.</i> : Zur Orientierung der Indikatrix von Hochtemperatur-Plagio- klasen in einem andesitischen Gestein aus Island | 61 |
| <i>Graeser, St.</i> : Asbecasit und Cafarsit, zwei neue Mineralien aus dem Binnatal (Kt. Wallis) | 367 |
| <i>Hofmann, F.</i> : Vergleichende sedimentpetrographische Untersuchungen im Südtessin | 97 |
| <i>Hooker, M.</i> : Data of Rock Analyses—VIII. Bibliography and Index of Rock Analyses other than Swiss in the Periodical and Serial Literature of Switzerland | 305 |
| <i>Hügi, Th. et Jedwab, J.</i> : Distribution de la radioactivité et phénomènes optiques dans le charbon de Dorénaz (Canton du Valais, Suisse) | 377 |
| <i>Hunziker, J. H.</i> : Zur Geologie und Geochemie des Gebietes zwischen Valle Antigorio (Prov. di Novara) und Valle di Campo (Kt. Tessin) | 473 |
| <i>Kobe, H. W.</i> : Paragesteinszüge, Struktur und Anatexis im Gebiete zwischen V. Onsernone und V. Maggia (Tessin) | 461 |
| <i>Koepfel, V.</i> : Die Elementverteilung in einigen Sulfiden in Abhängigkeit der Mikroparagenese | 111 |
| <i>Krummenacher, D.</i> : Népal Central: géochronométrie des séries de l'Himalaya | 43 |
| <i>Loup, G. et Woodtli, R.</i> : Quatre profils géochimiques à travers le Jura vaudois | 353 |
| <i>Marumo, F., Nowacki, W. und Engel, P.</i> : Kristallechemische Untersuchungen an Sulfosalzen | 694 |
| <i>Nicolas, A.</i> : Interprétation des ophiolites piémontaises entre le Grand Para- dis et la Dora Maira. Conséquences paléogéographiques et structurales . | 25 |
| <i>Niggli, E.</i> : Dr. h. e. dipl. Ing. Hans Fehlmann 1882—1965 | 723 |
| <i>Reinhardt, B.</i> : Geologie und Petrographie der Monte Rosa-Zone, der Sesia- Zone und des Canavese im Gebiet zwischen Valle d'Ossola und Valle Loana (Prov. di Novara, Italien) | 553 |

| | |
|--|-----|
| <i>Riechert, L.</i> : Der Zählrohr-U-Tisch | 121 |
| <i>Schidlowski, M. und Trurnit, P.</i> : Drucklösungserscheinungen an Geröllpyriten aus den Witwatersrand-Konglomeraten. Ein Beitrag zur Frage des diagenetischen Verhaltens von Sulfiden | 337 |
| <i>Schmid, R.</i> : Granatchemismus als Indikator des Metamorphosegrades in der Zone Ivrea-Verbano (Norditalien) | 683 |
| <i>Schmid, R.</i> : Struktureller Aufbau der Zone Ivrea-Verbano zwischen Valle d'Ossola und Val Grande (Norditalien) | 687 |
| <i>Stalder, H. A.</i> : Zwei ungewöhnliche Quarzvorkommen in den Schweizer Alpen (Blauquarz und Eisenkiesel) | 697 |
| <i>Steck, A.</i> : Magnetkies-Kupferkies-Vererzungen am Kontakt des Zentralen Aaregranites im westlichen Aarmassiv nördlich Brig. | 389 |
| <i>Stern, W. B.</i> : Zur Mineralchemie von Glimmern aus Tessiner Pegmatiten | 137 |
| <i>Streckeisen, A., Grauert, B. und Peters, Tj.</i> : Bericht über die Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft ins Silvretta-Kristallin und in den Totalp-Serpentin | 704 |
| <i>Trommsdorff, V.</i> : Zur optischen Orientierung des Bytownites von Bönskär (Schweden) | 55 |
| <i>Trommsdorff, V.</i> : Beobachtungen zur Paragenese Forsterit (Klinohomit, Chondrodit)-Klinochlor in metamorphen Dolomitgesteinen des Lepontins | 421 |
| <i>Trommsdorff, V.</i> : Progressive Metamorphose kieseliger Karbonatgesteine in den Zentralalpen zwischen Bernina und Simplon | 431 |
| <i>Vernet, J.-P.</i> : Le karst à remplissage de sables quartzeux sidérolithiques du Mont Girod | 357 |
| <i>Vuagnat, M., Pusztaszeri, L. et Nicolas, A.</i> : Compte rendu de l'excursion de la Société suisse de Minéralogie et Pétrographie dans les Alpes franco-italiennes | 5 |
| <i>Wenk, E., Wenk, H.-R. und Schwander, H.</i> : Monokliner Kalifeldspat aus Silikatmarmor von Cevo (Val Masino) und anderen Fundpunkten der südlichen Zentralalpen | 413 |
| <i>Wenk, H.-R.</i> : Labradorite from Surtsey (Iceland) | 81 |
| <i>Wenk, H.-R.</i> : New X-ray Data for Wenkite | 85 |
| <i>Wieland, H.</i> : Zur Geologie und Petrographie der Valle Isorno (Novara, Italia) | 189 |
| <i>Wuensch, B. J. and Nowacki, W.</i> : The Substructure of the Sulfosalt Jordanite | 89 |
| Bericht über die 40. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Genève, 25. und 26. September 1965 | 1 |
| Bericht über die 41. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Solothurn, 1. und 2. Oktober 1966 | 670 |
| Literaturbesprechungen | 727 |